



## PROGRAMA ALIANZA SENA

### Portafolio de cadena de formación para aprendices y egresados SENA

#### Oferta Cadena de Formación en Programas de Modalidad Presencial Medellín

(\*) Para optar por el título profesional debe tener el título de tecnólogo

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
1	NEGOCIOS FIDUCIARIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
2	GESTIÓN DE NEGOCIOS FIDUCIARIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
3	GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO EN SEGUROS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
4	ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
5	GESTIÓN EMPRESARIAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
6	ADMINISTRACIÓN BANCARIA DE INSTITUCIONES FINANCIERAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
7	GESTIÓN BANCARIA Y ENTIDADES FINANCIERAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
8	GESTIÓN DE MERCADOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
9	MERCADEO <b> NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
10	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
11	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
12	GESTIÓN DE UNIDADES ADMINISTRATIVAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
13	GESTIÓN FINANCIERA Y DE TESORERÍA	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
14	FORMULACIÓN DE PROYECTOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
15	ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
16	GESTIÓN INTEGRAL EN FONDOS PENSIONES Y CESANTIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
17	GESTIÓN DE NEGOCIOS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
18	NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
19	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
20	GESTIÓN DE PROPIEDAD HORIZONTAL	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
21	ADMINISTRACIÓN HOTELERA NUEVO	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
22	GESTIÓN HOTELERA <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
23	GESTIÓN PARA ESTABLECIMIENTOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
24	ORGANIZACIÓN DE EVENTOS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
25	GESTIÓN COMERCIAL DE SERVICIOS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
26	ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
27	DIRECCIÓN DE VENTAS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
28	CONTABILIDAD Y FINANZAS	TECNÓLOGO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
29	GESTIÓN FINANCIERA Y TESORERÍA <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
30	GESTIÓN DE PROPIEDAD HORIZONTAL	TECNÓLOGO	DERECHO	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
31	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	TECNÓLOGO	PSICOLOGÍA	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
32	SALUD OCUPACIONAL	TECNÓLOGO	PSICOLOGÍA	PROFESIONAL	6 SEMESTRES
33	GERENCIA DE PROYECTOS INFORMATICOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SISTEMAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
34	AALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SISTEMAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
35	DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	TECNÓLOGO	INGENIERÍA DE SISTEMAS	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
36	GESTIÓN DE RECURSOS Y LOGISTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
37	AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
38	LOGISTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
39	GESTIÓN LOGISTICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
40	CONTROL AMBIENTAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
41	GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
42	GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
43	ASEGURAMIENTO METROLÓGICO INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
44	ANÁLISIS DE MATERIALES PARA LA INDUSTRIA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
45	LOGÍSTICA DEL TRANSPORTE	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
46	LOGÍSTICA DE SERVICIOS EMPRESARIALES	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
47	GESTIÓN DEL CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
48	MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
49	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
50	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS PERECEDEROS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
51	DISEÑO E INTEGRACIÓN DE AUTOMATISMOS MECATRONICOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
52	QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
53	QUÍMICA INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
54	PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
55	CONTROL AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
56	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
57	GESTIÓN DE RECURSOS EN PLANTAS DE PRODUCCIÓN <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
58	PROCESOS QUÍMICOS INDUSTRIALES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
59	DISEÑO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
60	DISEÑO INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
61	DISEÑO DE SISTEMAS MECÁNICOS <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
62	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR INYECCIÓN Y SOPLADO <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
63	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR INYECCIÓN	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
64	FABRICACIÓN DE PRODUCTO PLÁSTICOS POR EXTRUSIÓN	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
65	MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
66	CONFECCIÓN INDUSTRIAL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
67	TECNÓLOGO EN DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
68	TECNÓLOGO EN FABRICACIÓN DE MOLDES Y TROQUELES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
69	TEXTIL <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
70	CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
71	GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROFESIONAL	5 SEMESTRES
72	GESTION DE MERCADOS	TECNÓLOGO	MERCADEO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
73	GESTION COMERCIAL DE SERVICIOS	TECNÓLOGO	MERCADEO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	4 SEMESTRES
74	DIRECCIÓN DE VENTAS	TECNÓLOGO	MERCADEO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

N°	PROGRAMA DEL SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA DEL POLI	TITULACIÓN POLI	TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO
75	COMUNICACIÓN COMERCIAL	TECNÓLOGO	MERCADEO Y PUBLICIDAD	PROFESIONAL	4 SEMESTRES

### PROGRAMAS TÉCNICOS DEL SENA HOMOLOGADOS:

No.	PROGRAMA SENA	TITULACIÓN SENA	PROGRAMA POLI	TITULACIÓN POLI
1	GESTIÓN CONTABLE Y FINANCIERA	TÉCNICO PROFESIONAL	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL
2	CONTABILIDAD Y FINANZAS	TÉCNICO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL
3	CONTABILIZACIÓN DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS	TÉCNICO	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL
4	CONTABILIDAD Y FINANZAS	TÉCNICO PROFESIONAL	CONTADURÍA PÚBLICA	PROFESIONAL
5	PROMOCIÓN DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES, DERECHOS HUMANOS Y EL DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO	TÉCNICO	DERECHO	PROFESIONAL
6	NÓMINA Y PRESTACIONES SOCIALES	TÉCNICO	DERECHO	PROFESIONAL
7	OPERACIÓN DE EVENTOS	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
8	RECURSOS HUMANOS <b>NUEVO</b>	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
9	RECURSOS NATURALES <b>NUEVO</b>	TECNÓLOGO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL
10	SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL <b>NUEVO</b>	TÉCNICO	GESTIÓN AMBIENTAL	TECNÓLOGO
11	ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	PROFESIONAL

Las materias a homologar de los anteriores programas Técnicos del SENA las encuentran en el Plan de Estudios.